Index of Claims	

App	lication	No.
777		

10/718,352

Examiner

Applicant(s)

KIENHOLZ, DAVID A.

Matthew C Graham

3683

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim Date Claim Date Claim C		_			_		_	_	_		_	-	т —	_	
TE L D T T T T T T T T T T T T T T T T T T	•					e	at	C						aim	Cla
1						Ĭ		Ĭ		•	12/16/1			_ :	
2 // // 3 3 // // 4 4 // // 5 // 5 // 5 /	_	-	L	L	_	ŀ		+	L	_	t V				
4 / // 5 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /		1	1-	_		t		†	t	Г	U/A	٦	V		
4 / // 5 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /		1	H		_	t	_	†	T	H	W)	1		3	
5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	_	1	┢	-		t		†	H	H	θ	ዛ	1		
6 9 C 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18	_	+	H	┢	-	t		t	┢	-	h	1	2	5	
7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18	_	1	╁╌	\vdash		t	_	†	┢	-	Ô	7	4	6	
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		†	╁	┝	-	t		†	┢	┢	-	4	4	7	
9 10 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_	†	┢		_	T		t	T		-	1			
10 11 12 13 14 15 16 17 18	_	1	┢	\vdash	_	T	_	†		_	_	1	Г	9	
11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1	T	_	1	T	_	t	1	Г	_	1		10	
12 13 14 15 16 17 18		1				T	_	t	T	Г		1		11	
13 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		1			1	T		1	Τ			İ		12	-
14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Ė	1	Г					Ť				1		13	
16 17 18		1	Г		1	Г		Ť	Γ			1		14	
16 17 18		1	Г			Г		T				1		15	
17 18		Ť	Π		٦	Г		T				Ī		16	-
18	•	Ť	Г	•	1	Г		T				I		17	
10		T						T				I		18	
		T	•		7			T				I		19	
20		Ι						Ι		_		I		20	
21		Ι				Ľ		L				l		21	
22		I						I				l			
23		l			1	Ц		L				l		23	_
24	_	ļ			1			Ļ	L		_	ļ	_	24	
25	_	ļ		_	1	_	_	Ļ	_		4	ļ		25	
26		ļ	_		1	_	_	Ļ	_	_	4	ļ	_	26	
27	_	Ļ		_	4	_	_	Ļ	_	_	4	ļ.		27	-
28		Ļ		_	4	_	_	Ļ	_	_	4	Ļ	_	28	_
29		ļ		_	1	_	_	Ļ			4	ŀ			
30		Ļ	_		1		4	Ł			-	ŀ	_	30	
31	_	Ļ		4	ł	_	4	Ł			4	ŀ	_	31	
32 33		╀	_	-	ł	_	4	╀	_	_	-	ŀ	-	32	
34	_	Ł	_		ł	_	-	┞		-	+	H	_	33	\dashv
35	4	ł		-	ł	_	4	┞		_	\dashv	H	-		-
36	4	┞			ł		4	╁			\dashv	H	-	36	
37	٦	╁		┥	t		┨	H		-	+	H	\dashv	37	
38	+	t	_	\dashv	t		1	۲		-	┪	H	ᅱ	38	
39	-	H	_		t	_	+	۲		-	+	ŀ	\dashv	39	_
40	۲	t		ᅱ	t	_	+	H	_		+	r			
41	┪	t	_	\dashv	t	_	7	T		7	7	T	7		_
42	H	t		\dashv	t		7	r		┪	\dagger	r	\dashv	42	
43	┪	r		\dashv	t		7	Г	_	╛	✝	۲	\neg		
44	1	٢		寸	t		7	Г		7	┪	Γ			
45	7	T		7	t		7	Γ	_	7	1	Γ	1		
46	j	T	┪	┪	t	_	1	Г		┪	1	Γ	╗		
47	٦	Γ	ᅥ	7	T		1		_	丁	_			47	
48	٦	Γ	\neg	7	T		7	Γ	_		1		╛	48	
49	•	г	\neg		r	_	_	_	_	_	-	_			
50	٦			J	L		╝	L	_		_	L	_	49	

CI	aim	Γ	_	_	_	Da	te			
ł										
Final	Original				-		ľ			
	51		1	†	1	✝	1	\vdash	十	T
	52				T	Τ		1.	\top	T
	53			\perp	Г	L	Τ			Г
	54	上	┸	\perp	L	\perp	\perp		$oxed{L}$	
	55	L	┸	丄	┸	\perp	1		\perp	L
ļ	56	╀	╄	╄	┺	╄	Щ.	ļ_	↓_	╄
<u> </u>	57	⊢	╁-	╀	╀	+	+-		╄	ļ.
├—	58 59	╁	╀	╁	╀	╀	⊢	╀	╁-	╀
├	60	╁	┿	╁	╂	╀	╁	⊢	╁╌	╀
_	61	╁╌	+	╁╌	╁	╁╴	╁	H	╁	╁
	62	┪	T	十	╂	+	╁╌	H	╁	\vdash
	63	İΤ	t	╁	✝	1	\vdash	\vdash	t	T
	64		1	\vdash	1		T	Т	T	1
	65	Г		Γ		Γ	1	1		
	66							Г		
	67		L			Γ				
	68	_	L		L					
	69	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ	L	┖	_		
	70	L	╄	┞-	 _	<u> </u>	L	<u>L</u>	_	L
	71	<u> </u>	 	╄	╄	╀-	├-	_	Ļ.,	L
	72 73	-	-	⊢	╀	⊢	⊢	├-	 —	┡
	74	╁	⊢	 	ŀ	╂	┝	⊢	┢	⊢
	75	┝	1	╁	├	┢	╁	⊢	 	┝
	76	Г	t	H	┢	十	╁─	┢	┢	H
	77	Г	Т	\vdash	T	1	T		┢	H
	78				Г		Г	Г		Т
	79									Г
	80									
	B1	L	Ŀ	L_	L	<u>L</u>	<u></u>			L
	82 83		L	 _	L	L		Щ	L_	L_
	83	_	┞-	⊢	_	┡	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	84 85	_	⊢	⊢	<u> </u>	_	-	_	Ľ	L
	86	-	├	┝	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
-	87		⊢	├─	-	\vdash	-		H	⊢
	88	-	H	-	Н				ŀ÷	-
$\neg \neg$	89	_		\vdash	┢	H	Н	-		-
	90				\vdash		Н			
]	91				Г		Ε.		П	
	92									_
	93									
	94		Щ		Ĺ					
	95	_	Ļ	Ц	Ш	Ш	Ш			
	96	_	Щ	Щ	L	Щ	Ц	_	Ц	
	97	_		_	_	Щ	Ц	_		
	98 99		Н	Н	Н	Н	\vdash	-		_
	<i>33</i>									

	laim	Г				Da	۵.		_	
⊢∸		╁╌	Τ	Т	1	T	Ť	Т	Т	1
Final	Original									
-	101						T	1	T	1
	102		L	L	Ľ	工	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	Г	ľ	
<u> </u>	103	Ļ	L	L	┖		L		L	
	104	↓_	<u> </u>	L	1_	1_	<u> </u>	上	╙	
	105	<u> </u>	<u> </u>	L	╀	╄	╄	╽.	丄	L
├—	106 107	╁	╌	⊢	╄	+	╄	↓_	╀	L
├—	108	╀	┝	╁	╁╌	╀	╀	⊢	╀	╀
\vdash	109	i	┼-	┝	╁	╁	╁┈	╁╌	╀	⊢
 	110	╁	╁	┢	┯	╁	╁╴	╁╌	⊢	\vdash
	111	T	T	†	╈	1	╁╴	\vdash	\vdash	Н
	112	Т	T	T	1	†	†	1-		Н
	113 114				Г				T	
	114			L	L					
	115	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	L	<u> </u>	乚	<u> </u>	L.	
	116	_	┡	↓_	L	1	┞_	Ļ.	╙	
	117	┞-	⊢	├	┼_	↓_	<u> </u>	┡	╙	Ц
	118	├	-	⊢	╀╌	ŀ	₩	├-	 	Н
i—	120	⊢	⊢	\vdash	├	╁╌	├-	⊢	├-	\vdash
	120 121	┢	┢	-	╁	╁╌	╁	├	├	Н
	122	\vdash	-	1-	H	+	-	\vdash	⊢	Н
	123	\vdash	Н	-	Ħ	1	-	 	一	
	124				Ť	1	✝	\vdash	_	\vdash
	125	Ц								
•	126	<u> </u>	L	L	L					
	127 128	lacksquare	L	_	<u> </u>	┡	匚	L	L.	Ш
	128	<u> </u>	L		├	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ш
	129 130	_	<u> </u>	-	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	131	_		-	-	⊢		H	<u> </u>	
	132	Н	Н	⊢	├	┢	H-	-	\vdash	\dashv
	133		\vdash	-	┢	t			Н	\dashv
	134			_	\vdash	T				Н
	135									П
	136					L				
	137	_	_	_	_	<u> </u>			Ш	_
	138			_	<u> </u>	Ш	\vdash	Щ	_	
	139 140		\dashv	_	-	L	-		_	\dashv
	141	\dashv		-	-	H		Н	-	ᅱ
\dashv	142	_	-	_	_	\vdash	Н	-	\vdash	\dashv
\neg	143	\dashv	7		_	Н	\vdash	Н	-	\dashv
	144	┪	\dashv	_		Н		Н	\dashv	一
	145					П			\dashv	ヿ
	146									T]
	147	_]								\Box
\dashv	148	4	_	_		Ш	Ц	\Box		_]
	149	-	4	_	_	Щ	\sqcup	_	\dashv	\dashv
	150			ل	ب	Ш				┙